





# असाधाः ए। EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii) PART II—Section 3—Sub-Section (ii)

### प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सo 199]

नई विहली, बुधवार, मार्च 18, 1992/ फाल्यून 28. 1913

No. 199; NEW DELHI, WEDNESDAY, MARCH 18, 1992/PHALGUNA 28, 1913

इ.स. भाग में भिम्न पृष्ठ संख्या वो जाती हैं जिससे कि यह अक्ष्य संकारन के रूप में रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

वाणिज्य मंत्रानय

निर्यात बापार नियंत्रण श्रादेश संख्या 117/88-ईटीसी

मई दिल्लो, 18 मार्च, 1992

क.० आ० 226(म्र):--म्मायात-निर्यात (नियंत्रण) म्रिध-नियम, 1947 (1947 का 18) की धारा 3 द्वारा प्रदत्त मिन्तियों का प्रयोग करने हुए केन्द्र सरकार एतद्ग्रारा निर्यात (नियंत्रण) श्रादेश, 1988 में श्रागे संशोधन करने के लिए निम्नलिखित श्रादेश देनी है, नामश:--

- 1. (1) इम म्रादेश को निर्यात (नियंत्रण) (9वां यंगोबर) म्रादेश, 1992 कहा जाए।
- (2) यह सरकारी राजपन्न में इसके प्रकाशन की निधि में लागू होगा।
- निर्यात (नियंत्रण) श्रादेग, 1988 में श्रनुमूची-1, मूबी-2 भाग-ग में कम मं० 32 में (क) उप कम मं० (6)(1) में भद मंद्रा (ट्रा) के सामने "मोटाई 1 8

मिश्मीश से कम नडी होगा" णब्दो और अको के स्थान पर निम्निलिखिन का प्रतिस्थापित किया आएगा, प्रथात --

"मंदाई 1,2 मि०मं(० में कम नहीं होगी"

- (ख) उप क्रमांक (6)(1) में मद सं० (ट) और तत्सम्बन्धी प्रविष्टि के वाद निम्नलिखित को जोड़ा जाएगा, प्रथीत् :--
- (ठ) रंगा हुआ न्यू त्रैक चमझ .- (क) रंजक की पूर्ण गहराई के साथ एक स्तर और समान शेड में ड्रम में रिजत होगा और इसके ग्रेन माइड पर 0.2 मि०मी० का मखमनी रोग्रा लगेगा, यदि बेलीज और गैन्कम को छोड़कर हाईड के मगी भागो में ग्रन्यक्र उल्लिखिन न हो।
  - (ख) काम्बिनेशन टेनिंग।
  - (ग) डाईंग मिन्थेटिक के साथ नेदर ट्रीटड (कोल-तार)डाई/ज दस इम्पार्टिंग ए मिडियम/डार्क णेड

- (घ) फैट-लिक्वरिंग
- (ङ) स्टेकिंग/बोर्डिंग
- (च) यात्रिक माधनों से एक स्वच्छ ताजी साईड बनाना
- (छ) मखमली रोधा उत्पन्न करने हेतु ध्रनाज पर स्निफिग"
- (ग) उपक्रमांक (6)(2) में मद सं० (ब्य)(1) और तत्सम्बन्धी प्रविद्धि के सामने निम्नलिखित की प्रतिस्थापित किया जाएगा, अर्थात :—
  - "(1) शेतिग/स्निफिग श्राल श्रलोंग दी बैंक बोन (फार्म बैंक टू टेल) टू ए मिमिनमम वाइडथ ऑफ 6 इंचम एण्ड ए विजिबल एविडेन्स ऑफ रिमूबल ऑफ दी ग्रेन।"
- (घ) टिप्पणी (1) हटा दी जाएगी।
- (ङ) टिप्पणी (2) के बाद निम्नलिखित को सम।विष्ट किया जाएगा, भ्रर्थात् :--

## विनिर्माण संक्रियाओं की परिभाषाएं

क-1. बिंफग—इमर्जी व्हीलया कियी बिंफग मशीत की किया से चमड़े पर एक साफ गृदा सतह बनाने की सिकया।

क-2. कम्मीनेशन टैनिंग—एक से श्रिधिक प्रकार के टैनिंग अभिकारक के साथ टैनिंग जैसे खनिज टैनिंग तथा बनस्पित टैनिंग और/या रेजिन टैनिंग और/या क्रिक्ट टैनिंग और/या क्रिक्ट टैनिंग और/या क्रिक्ट टैनिंग और/या कियो भी क्रम मे तैल टैनिंग, खनिज टैनिंग श्रीनिवार्य होते हैं।

क-3. ड़ाई ड्रॉस्मिग—चमड़े को मुलायम करने और/या स्वेड चमड़े में नैप खोलने के लिए णुष्क चर्म पर की गई ड्रॉस्मिग प्रक्रिया ।

क-4. रंगाई—-सिन्धेटिक (कोलतार) रंग/रंगो के विलयन से चमड़े का शोधन ताकि उसे वह रंग मिल सके जो मध्यम या गाढ़ा या हल्का और स्पष्टतया कोम/वनस्पति/या कम्बीनेशन कस्ट लेदर के रंग से भिन्न हो।

क-5. नक्काशी करना—चमड़े के तन्तुरचना वाले भाग पर दाब और ऊष्मा द्वारा उभरे हुए प्रतिरूप बनाना। मशीन के प्रकार के श्रनुसार यह प्रतिरूप किसी प्लेट या रोलर पर हो सकता है।

क-6. वसा लगाना—चमड़े को मुलायम बनाने के लिए जल में मिले हुए तेल और/या बसा के साथ चमड़े का सोधन।

क-7. चमकाना—प्रगेट, ग्लास या स्टील के किसी रांलर के भारी दाव के अन्तर्गत चमड़े की तन्तुरचना वाली मतह को पालिश करके अधिक चमकदार बनाने की प्रक्रिया।

क-8. लोहा करता--चमड़े को चिकना दिखाने के लिए लाण्ड्री ग्राथरन में परिष्कृत चमड़े को गर्म करके दवाने की प्रक्रिया चमड़े को लोहा हस्तवालित श्रायरन अथवा विद्युत से गर्म होते वाली अध्यरन मशीन के द्वारा करना चाहिए।

क-9 समतल बनाना—किना यात्रिक साधन द्वारा कम करके यथा स्पिलिटिंग और/या सेविंग और/या सहय मात्रा तक मोटाई में एक रूपता लाने के लिए चमड़े की विणिष्ट साइड/टूकड़े की बिफिंग।

क-10. तेल लगाना—मिल या साम्मड चमडे की ग्रेन साइड पर तेल रगड़ने की प्रक्रिया करना ताकि चमड़ा नर्भ और प्लाई बनाने के योग्य हो जाए तथा वेजिटेबल टेनड लेक्ट के मामले में ओक्सीटेसन द्वारा अंधकार से चमड़े के रंग को बचाने के लिए भो तेल रगड़ने की प्रक्रिया की जाती है।

क-11. प्लेटिंग--हाइड्रोलिक प्रेस या रोलर का प्रयोग करके दबाब के अन्दर स्मूथ हॉटिड मेटल प्लेट के साथ एक बेड पर दबाकर चमड़े को समूथ ग्रेन सतह बनाने के लिए।

क-12. प्लम विश्विग--चमड़े पर आकर्षक एवं सुन्दर सनह बनाने के लिए यांत्रिक किया भी फेल्ट या प्लम व्हील को घुमाकर चमड़े की फलेश साइड की ओर मखमली दिखने के लिए यह किया भी की जानी है।

क-13. प्रोटेक्टिय कोट—प्रोटेक्टिय कोट में (1) पिगमेंट सिंहत बाइंडर अथवा (2) डाई सिंहत बाइंडर अथवा (3) डाई एवं पिगमेंट मिहत बाइंडर शामिल होंगे। बाइंडर प्रोटिनिमम द्रथ्यों को मिलाकर बनेगा, जैसे (1) केमियन अथवा (2) सिन्थेटिक रेसित, अथवा (3) प्रोटिन द्रव्यों अथवा मिन्थेटिक रेसित, अथवा (3) प्रोटिन द्रव्यों अथवा मिन्थेटिक रेसित बाइंडर का मिश्रण/प्रोटेक्टिय टोप में भी (1) फार्मेडिहाइड अथवा (2) फार्मेडिहाइड एवं केसिन अथवा (3) लक्युअर अथवा (4) लक्युअर एम्लसन अथवा (5) बिनाइल, अथवा (6) पोलीयुरेथेंस, अथवा अनुक्ष्पता पर निर्भर करने वाला उनका सिम्मश्रण।

प्रोटैक्टिब कोट में समान फिल्म बनेगी जिसमें जल्दीं से भीगने और मुखाने में सहायता मिलेगी जो नीचे दिए परीक्षण से सिद्ध हो जाता है तथा दिखाई दे जाएगा। यदि आवश्यक हो तो प्रोटैक्टिव कोट का पता लगाने के लिए 32 बार मैगनीफिकेशन पर सरफेस का माइकोस्कोपिक परीक्षण किया जा सकता है।

## (टिप्पणी देखिये)

#### टिप्पणी-1

दो संबद्ध ओबजैक्टिव सहित बाइनोक्यूलर स्टेस्कोपिक माइक्रोस्कोप सहित (प्रत्येक दो आई पिसेस  $8 \times$  की मेग्नी-फाइंग पावर तथा प्रत्येक दो आंबजैक्टिव  $4 \times$  की मैग्नीफाइंग पावर) की ब्रावश्यकता होगी। श्राब्जैक्ट को  $8 \times 4$  बार  $(32 \times)$  की कुल मैग्नीफाइंग पावर से देखा जाए। स्टीरियो स्कोपिक माइक्रोस्कोप से ब्राब्जैक्ट तीन विमितीय दिखाई देगा।

जिस चमड़े के नमूने का माइक्रोस्कोप पर परीक्षण किया जाना है, उसे ग्राव्जीक्टब की ग्रेन फेसिंग सहित और तब सरफेस पर फोक्स किया जाएगा। प्रत्येक पांच जगह जैसे बहु, पेट (रीढ़ की हड़ी के दोनो नरफ), गर्टन और कध की दो या तीन दार जांच की गई।

श्रांखा में देखने पर ग्रेन सनह सपाद दिखाई देगी लेकिन जब इसे सूक्ष्मदर्शी यव (माहक्रोस्कोर) से देखा जाये तो इस सतह में प्रतेक धमकन दिखाई देंगी। ये धसकते दरार-लाइनों और बाल सराखों के कारण है। यदि ग्रेन सतह पर सरक्षी आवरम छिड़क दिया जाए तो यह धमकन वाली जगह समेत सारी क्षेत्रों में मौजूद रहेगा और धमकन और अन्य क्षेत्रो पर एक जैसा प्रतिबिन्त्र होगा जो माइक्रोस्कीप से स्पष्ट तौर पर देखा जा सकता है। यदि चमके की संरक्षी आवरण के वगेर चमकाया जाता है तो धमकन की सकरी चौडाई के कारण धमकन के क्षेत्रों को चमकाया नहीं जा सकेगा क्योंकि वे चमकाने वाली मशीन के काच के स्लैब के सपर्क में नहीं श्रा सकेंगे। श्रत. ये दोनों क्षेत्र दो विभिन्न प्रकार के प्रतिबिद्ध देगा। इन प्रतिविद्धों से यह ग्रामानी से पता लगाय, जा सकता है कि वहां सरक्षी स्रावरण मौजद है अथवा नहीं है। इसके बाद फिर यदि एक झीना सरकी श्रायरण, जो एक रंजक और बाइडर से तैयार करके ग्रेन सतह पर लगाया जाता है तो इसे छोटे ठीम कणो की मोज़दगी में प्रामानी से देखा जा सकता है।

टिपापी 2 .---

संरक्षी लेप ण्राक और तम रगड़ दोनों के लिए एसए टी श्रार ए रब फास्टनेस टेस्टर पर जांच किये जाने पर ग्रें स्केल (1-5) के ग्रेंड 4 में न्यूनतम 256 परिक्रमाओं के दौरे से गुजरेगा।

क-14. रौलिग—सीबे पीतल प्रथमा भन-मेटल सोलिड सिलिंडर के लिए भारी चमड़े का प्रोमेस जो काफी दबाव के अंतर्गत चमड़े के ग्रेन सर्फेंस पर चलता है, यह कार्यवाही सर्फेंस को सरल तथा स्पर्ग को सूखा करती है। ग्रेन सर्फेंस को सरल करने की दृष्टि से कम दबाव के साथ कभी रोल्ड करना होता है परन्तु यह स्पर्ग को शुष्क करने के लिए नहीं है।

क-15. मेटिंग—वर्धन एवं बलन चिह्नों तथा साथ ही तन्तुरचना की किसी खुरदरेपन को दूर करने के लिए चमड़े के फैलने की प्रक्रिया जिसमें कि चर्म सतह ममतल एवं चिकनी बन जाती है।

क-16. सेविंग---गृदा था तन्तुरचना की ओर से परतों की कांट-छांट करके एक समान मोटाई के लिए चर्म सामग्री को घटाने की यांत्रिक संक्रिया।

क-17. तराणना---- चमड़े की तन्तुरचना वाले भाग को धीरे से विफग करने की प्रक्रिया जो सामान्यतया बर्जिंग मणीन द्वारा होती है, जिससे ग्रेन हटने के साक्ष्य दिखाई देते हैं।

n-18. स्टेकिंग/बोरिग—एक साथ जुड़े हुए तन्तुओं को ग्रालग करने के लिए और इस प्रकार उसे मुलायम बनाने के

लिए चमड़े के आकंचन और फैलाब की प्रक्रिया स्टेकिंग है। चमड़े की बोडिंग किसी कार्क बोर्ड की सहायता से या मशीन से तन्तुरचना प्रतिष्य बनाने में निहित है। बोडिंग में चमड़ा खंडित भी हो जाता है और मुलायम भी।

क-19 स्टिफिग/किरिंग---चमड़े में तेल, फैक्ट्म, ग्रीज और मोम का समेचन और समावेशन जिससे कि उसे बढ़ी हुई तनन शक्ति लोच और जल प्रतिरोधक गुण मिलता है।

क-20. स्वैड नैंग तैयार करने के लिए बिंग---गुदा भाग पर रेगमाल की गिट्टियों का प्रयोग करके वॉक्स द्वारा एक मखमली नैंप तैयार करने की संक्रिया।

क-21. चमकदार चमड़ों के मामने में, लेग का परीक्षण निम्नलिखित तरीका ग्रुपनाकर किया जाएगा।

चमड़े की तन्तुरचना वाली सनह को जाइलीन (रामाय-निक रूप में शृद्ध) में भीगे हुए मोम रहित कई से साफ किया जाता ह और 5 से 10 सेकण्ड तक छोड़ दिया जाता है। फिर शोधित क्षेत्र को स्पंचुला या चाकू के धारदार किनारे से चिकना बनाया जाता है। बाल के पोरो से तन्तुरचना की सनह से निकलन वाली थोड़ी प्रयुक्त जिलाइन को 3 से 4 मिनट तक सूखने दिया जाएगा। शोधित क्षेत्र को ग्रब सूक्ष्म-दर्जों के अंतर्गत संकेन्द्रित किया जाता है। तन्तुरचना की सनह पर बली से पर्राफ्त मोम या इसो प्रकार को सामग्री से शोधित किया गया है। पाच स्थलों, प्रथित बट्ट और बेली (प्रवलब के दोनो और एक) और गर्दन या स्कंध में से प्रत्येक के दो या तीत स्थानों की जांच की गई।

श्रपक्षित स्क्ष्मदर्शी का प्रकार: दो अपसारी श्रभिदृश्यकों वाला द्विनती स्ट्रियास्कापिक सूक्ष्मदर्शी। प्रत्येक नेत्र खंड की श्रावर्धन शक्ति 8 एक्स श्रभिदृश्यकों में प्रत्येक की श्रावर्धन गिति 4 एक्स वस्तु को 8 एक्त 4-32 बार (टाइस्स) (32 एक्स) के समग्र आवर्धन पर देखा जाता है। स्ट्रियोस्को-पिक सूक्ष्मदर्शी से वस्तुश्रों के तिआ्यासारी दृश्य प्रस्तुत होते हैं।

[फाइल सं. 10/36/90/ई-I] ही. म्रार. मेहना, मुख्य नियंद्रक म्रायात-निर्यात

पाद टिप्पणी: मुख्य भ्रादेण श्रिधिसूचना सा.श्रा. सं. 567(म्र)
3 सितम्बर, 1991 द्वारा प्रकाशित किया गया
था और बाद में निम्नलिखित द्वारा संशोधित
किया गया था:—-

ई सी ओ सं.	सा. ग्रा. मं.	दिनांक ——
1	2	3
	637 (₹)	25-09-1991
98	645(隻)	26-09-1991

1	2	3	following shall be inserted, namely :-		
99	650(\varepsilon \varepsilon \)	27-09-1991	1 - 2		
100	655(ई)	30-09-1991	"L. Coloured	Shall be drum dyed to a level	
101	664(\$)	1-10-1991	Nubuck and uniform shade with full dye		
102	697( <del>হ</del> )	14-10-1991	Leather	panetration and shall have vel-	
103	7 4 7 ( <del>ई</del> )	31-10-1991		vety nap on the grain side.	
104	766(៦)	4-11-1991		(a) levelling the substance with a variation of not more than 0.2 mm, if not specified	
105	804( <del>f</del> )	27-11-19+1			
106	805(호)	28-11-1991		otherwise in all portions of	
107	881 (ई)	16-12-1991		a skin or hide excluding	
108	22( <del>2</del> )	8-01-1992		bellies and shanks.	
109	2 4 (ई)	9-01-1992		(b) Combination tanning	
110	48(4)	17-01-1992		(c) dyeing : leathers treated	
111	108( <del>ई</del> )	4-02-1992		with synthetic (ceal tar)	
112	110(±)	5-02-1992		dye/s thus imparting a medium/dark shade	
113	131(ई)	12-02-1992		(d) fatliquoring	
114	163( <del>ई</del> )	27-02-1992		<ul><li>(ε) staking/boarding</li></ul>	
115	173( <del>£</del> )	3-03-1992			
116	181(ឱ)	4-03-1992		(f) producing a clean flash side by mechanical means	
	<i>-</i>			(g) snuffing on the grain to pro-	

#### MINISTRY OF COMMERCE

Export Trade Control Order No.117/88-ETC. New Delhi, the 18th March, 1992

- S.O. 226(E). -In exercise of the powers conferred by Section 3 of the Import & Exports (Control) Act, 1947 (18 of 1947), the Central Government hereby makes the following Order further to ome at the Exports (Control, Oraci, 1988, namely :-
- 1. (i) This Order may be called the Exports (Control) (Ninth Amendment) Order, 1992.
- (ii) It shall come into force on the date of its publication in the Official Gazette.
- 2. In the Exports (Control) Order, 1988, in Schedule I, in List-2, in Part 'C', in Serial number **3**2,
  - (a) in sub-serial number (vi) (1), against item No. (J) for the letters, words and figures. "Thickness shall not be less than 1.8mm" is substituted with the following namely:
    - "Thickness shall not be less than 1.2mm".
  - (b) in sub-serial no. (vi) (1), after item No. (iC) and the entry relating thereto, the

(c) in sub-serial number (vi) (2), against item No.(J)(i) and the entry relating ther, to, the following shall be substituted, namely:

duce a velvety nap".

- (i) Shaving/snuffing all along the backbone (from back to tail) to a minimum width of 6 inches and a visible evidence of removal of grain".
- (d) Note (i) shall be omitted.
- (e) after Note (ii), the following shall be inserted, namely :-

## DEFINITIONS OF MANUFACTURING **OPERATIONS**

- A-1. Buffing—An operation to produce a clean flesh surface on leather by the action of an emergy wheel or a buffing machine
- Combination Tanning-Tanning with more than one kind of tanning agent, such as mineral tanning and vegetable tanning and/or syntan tanning and/or resin tanning and/or aldchyde tanning and/or oil tanning in any sequence. mineral tanning being compulsory.
- A-3. Dry Drumming -The process of drumming dry leather carried out to soften the leather and/or open up nap in suede leather.

- A-4. Dycing—Treating the leather with a solution of synthetic (coal tar) dyc/s to import colour to it which is medium or dark or light and distinctly different from the colour of chrome/vegetable/or combination crust leather.
- A-5. Embossing—Producing a raised pattern by pressure and heat upon the grain side of the leather. The pattern may be on a plate or roller according to the type of machine.
- A-6. Fatliquoring—Treating the leather with oil and/or fat, emulsified in water for rendering the leather soft.
- A-7. Glazing—The process of producing a high gloss by polishing grain surface of leather under heavy pressure of a roller of agate, glass or steel.
- A-8. Ironing—Process of hot pressing the finished leather with a laundry iron to give the leather a smooth appearance. Ironing may be done by a hand iron or by an electrically heated ironing machine.
- 'A-9. Levelling—Reducing by any mechanical means like splitting and/or shaving and/or buffing the substance of a particular side/place of leather to uniform thickness throughout with an admissible tolerance.
- A-10. Oiling—The process of rubbing oil on the grain side of wet or sammed leather with the object of making the leather soft and pilable; in the case of vegetable tanned leather also to protect the colour of tannage from darkening by exidation.
- A-11. Platin.—Producing a enoth grain surface of leather by pressing it on a bed with a smooth heated metal plate under pressure using a hydraulic press or roller.
- A-12. Plush Wheeling—A mechanical operation for producing a fine and smooth surface on leather; also carried out to get velvety appearance on the flesh side of leather by revovling action of felt or plush wheel.
- A-13. Protective Coat—The protective coat shall consist of (i) binder with pigment or (ii) binder with dye and pigment. The binder will consist of proteinous substances like (i) Casein or (ii) synthetic resin or (iii) A blend of protein substances and synthetic resin binder. The protective coat will also be topped with (i) formadchyde or (ii) formadchyde and casein or (iii) lacquor or (iv) lacquor emulsion 137 QI/92-2

or (v) vinyls or (vi) polyurethanes or a combination of them depending upon the competibility.

The protective coat shall form a uniform film which shall be fast to wet and dry rubbing as per the test specified below and shall be visible. If necessary microscopic examination of the surface at 32 times mangnification shall be carried out to detect the protective coat (see Note).

#### NOTE 1:

Binocular stcreoscopic microscope with two converging objectives (magnifying power of each of the two eye pieces 8X and magnifying power of each of two objectives 4X) will be required. The object should be viewed at a total magnification of 8×4 times (32X). Stereoscopic microscope gives a three dimensional view of the object.

Leather sample to be examined is placed on the stage of the microscope with the grain facing the objectives and then the surface is focussed. Two or three places in each of the five locations, namely butt, belly (one on each side of the back bone line) and neck or shoulder examined.

To the naked eye, the grain surface may appear to be plain, but when focussed under the microscope, innumerable depressions can be seen on the surface. These depressions are due to cleavage lines and hair pores. If a protective coat is sprayed on the grain surface, it will be present throughout including depressed areas and both the depressed and other areas will produce the same type of reflection which is clearly visible under the microscope. If the leather is glazed without having a protective coat, depressed areas will not be glazed due to the very narrow width of the depression, as they will not come in contact with the glass slab of the glazing machine. Thus, these two areas will produce two different types of reflection. From these reflections it can be easily detected whether protective coat is present or not. Again, if a thin protective, coat, prepared with a pigment and a binder is applied on the grain surface, it is easily detectable from the presence of small solid particles.

## NOTE 2 :

The protective coat shall stand a minimum of 256 revolutions to grade 4 on Grey Scale (1-5) when tested on SATRA rub fastness tester for both dry and wet rubbing.

A-14. Rolling—The process of subjecting heavy leather to the action of smooth brass or gun

metal solid cylinder which moves on the grain surface of the leather under considerable pressure. The action makes the surface smooth and stiffens the feel. Light leathers may be sometimes rolled with a little pressure with the object of smoothening the grain surface but not for stiffening the feel.

- A-15. Setting— The process of stretching out the leather to remove growth and fold marks as well as any coarseness of the grain thereby making the leather surface flat and smooth.
- A-16. Shaving—A mechanical operation of reducing the substance of leather to uniform thickness by scrapping off layers from flesh or grain side.
- A-17. Snuffing—The process of lightly buffing the grain side of leather usually done by the buffing machine, with visible evidence of removal of grain.
- A-18. Staking/Boarding—The process of flexing and stretching the leather to separate fibres sticking together and thus making it soft, is staking. Boarding the leather consists in working up a grain pattern by means of a cork board or by machine. The leather is also broken up and softened by boarding.
- A-19. Stuffing/Currying—Impregnation/incorporation of oils, facts, greases and waxes in leather to give it increased tensile strength, flexibility and water resistant properties.
- A-20. Suede Nap, buffing to produce a—A operation to produce a velvety nap on the flesh side by buffing, using different grits of emery paper.
- A-21. In case of burnishable leathers, the coat will be examined by adopting the following method:

The grain surface of leather is swabbed with dewaxed cotton soaked in xylene (chemically pure) and left for 5 to 10 seconds. The treated area is then slickered with a spatula or the blunt edge of knife. A little of the applied xylene which

will come out of the grain surface through the hair pores will be allowed to dry for 3 to 5 minutes. The treated area is now focussed under the microscope. Presence of fine white crystals on the grain surface will indicate that it has been treated with paraffin wax or similar material. Two or three places in each of the five locations, namely butt and belly (one on each side of the backbone) and neck or shoulder examined.

Type of Microscope Required: Binocular streoscopic microscope with two converging objectives. Magnifying power of each of the eye pieces 8X magnifying power of each of the objectives 4X.

The object is viewed at a total magnification of 8X4-32 times (32X) stereoscopic microscope gives a three dimensional view of the objects.

[File No. 1/36/90/E.I.]
D.R. MEHTA, Chief Controller of Imports & Exports

FOOTNOTE: The Principal Order published vide Notification S.O. 567 (E) dated 3rd September, 1991 and subsequently amended vide:—

E.C.O.	S.O. NO.	DATE
97	637 (E)	25-09-91
98	645 (E)	26-09-91
99	650 (E)	27-09-91
100	655 (E)	30-09-91
101	664 (E)	1-10-91
102	697 (E)	14-10-91
103	747 (E)	31-10-91
104	766 (E)	<b>4</b> -11-91
105	804 (E)	27-11-91
106	805 (E)	28-11-91
107	881 (E)	16-12-91
108	22 (E)	8-01-92
109	24 (E)	9-01-92
110	49 (E)	17-01-92
111	108 (E)	4-02-92
112	110 <b>(E)</b>	5-02-92
113	131 (E)	12-02-92
114	163 (E)	27-02-92
115	173 (E)	3-03-92
116	181 (E)	4-03-92